









 Appliqué par le vigneron		Dates prévues
 Erinose Acariose Excoriose	Daconil® 500 2,4 l/ha + Soufralo® 2,4 kg/ha	ou Folpet 80 WDG 1 kg/ha + Soufralo ... 2,4 kg/ha + Sticker 0,1l / 100l	
 Excoriose Rougeot Oïdium Mildiou	Olymp® Duplo 1,6 kg/ha + Sticker® 0,1 l/100l		
 Mildiou Oïdium		Stamina® 1,6 l/ha + Kocide® 2000 0,7 kg/ha + Armicarb® 1,6 kg/ha + Soufralo® 1,6 kg/ha	Mardi 26 mai
 Mildiou Oïdium		Stamina® 2,0 l/ha + Folpet® 80 WDG 1,0 kg/ha + Armicarb® 2,0 kg/ha + Soufralo® 2,0 kg/ha	Jeudi 04 juin
 Mildiou Oïdium (Botrytis)	Vincare® ... 2,4 kg/ha + Cyflamid® 0,36 l/ha + Soufralo® 3,0 kg/ha		Lundi 15 juin
 Mildiou Oïdium	Stamina® 3,0 l/ha + Leimay® 0,36 l/ha + Talendo® 0,4 l/ha + Soufralo® 3,0 kg/ha		Jeudi 25 juin
 Mildiou Oïdium	Vincare® ... 3,2 kg/ha + Cyflamid® 0,5 l/ha + Soufralo® 3,0 kg/ha		Lundi 6 juillet
 Mildiou Oïdium	Stamina® 3,0 l/ha + Kocide 2000® 1,0 kg/ha + Talendo® 0,4 l/ha + Soufralo® 3,0 kg/ha	Traitement possible par hélicoptère selon les conditions climatiques	Vendredi 17
 Botrytis	Frupica® 1,2 l/ha + Kocide® 2000 1 kg/ha	Stamina® 3,0 l/ha + Kocide 2000® 1,0 kg/ha + Talendo® 0,4 l/ha + Soufralo® 3,0 l/ha	Jeudi 30 juillet
Couverture	La dose de cuivre métal hélico + sol est de 1540 g.	Stamina® 3,0 l/ha + Kocide® 2000 0,7 kg/ha + Armicarb® 3,0 kg/ha + Soufralo® 3,0 kg/ha	Jeudi 13 août

Le vigneron a la responsabilité de la maîtrise des maladies et des ravageurs dans ses vignes. Il doit surveiller son vignoble et communiquer sans délais, toute erreur d'application et développement parasitaire aux responsables du groupement.

COMMUNICATION DE VOTRE COMMISSION TECHNIQUE

L'hélicoptère ne peut assurer à lui seul la protection complète de la vigne contre les maladies et les parasites. Le vigneron a la responsabilité de la maîtrise des maladies et des ravageurs dans ses vignes. Il doit surveiller son vignoble et communiquer sans délais, toute erreur d'application et développement parasitaire aux responsables du groupement.

Vos interventions au sol, du débourrement de la vigne à l'entrée en action de l'hélicoptère, restent prédominantes pour lutter préventivement contre les maladies et les parasites suivants:

- * l'excoriose
- * le rougeot
- * l'oïdium
- * le mildiou
- * les noctuelles, pyrales, thrips, acariens.

Nous vous invitons à respecter la stratégie anti-résistance des fongicides. L'utilisation des produits contenant des **amino-acides carbamates, des phenylamides, des triazoles, et des strobilurines** est limitée à **trois applications par année**. Les fongicides contenant du Famoxadone ou du Fénamidone sont compris dans la famille des strobilurines, car leur mode d'action est similaire.

Armicarb est un produit de contact anti-oïdium. Il est appliqué en mélange avec du Soufralo

Cyflamid est limité à 2 applications par année. Application en mélange avec Soufralo.

Olymp Duplo est limité à 3 applications par année.

Frupica et **Cercobin** ; fongicides anti-botrytis ; sont limités à 1 application par année.

Stamina est limité à 6 applications par année. Il est miscible avec tous les produits sauf Prosper et Astor.

Talendo est limité à 3 applications par année. Application en mélange avec Soufralo.

Vincare est limité à 3 applications par année. (2 pour les applications par voie aérienne)

Amarel Folpet, Cyflamid, Fantic F, Olymp Duplo, Vincare et **Talendo** sont miscibles avec les fongicides anti-botrytis **Frupica** et **Cercobin** et les insecticides **Pyrinex** et **Steward**.

Amarel Folpet, Fantic F et **Vincare** ont une action secondaire sur botrytis.

Cyflamid, Talendo et **Slick** sont efficaces contre l'oïdium, ils sont miscibles avec les fongicides anti-mildiou.

Respecter les délais retour sur la parcelle après les traitements. Pour les produits qui contiennent du Folpet, il faut attendre 48 heures après l'application avant de revenir sur la parcelle ou avoir des vêtements de protection et des gants.

EN CAS DE MAUVAIS TEMPS LE TRAITEMENT EST REPORTE AU LENDEMAIN.

Pour une utilisation conforme des produits, seules les indications du mode d'emploi sur/ou jointes à l'emballage font foi.
